مكتب رمك للاستشارات الهندسية Office Ramak For Engineering Consultancy تصميم - إشراف - تخطيط عمراني - إدارة مشاريع	جدة أمانة جدة	شركة طرق الرياض للمقاولات RIYADH ROAD CONTRACTING CO.
الاستشاري	وكاله التعمير و المشاريع	المقاول
مكتب رمك للإستشارات الهندسية	الاداره العامه للتنفيذ و الاشراف اداره تفيذ الطرق	شركة طرق الرياض للمقاولات
	مشروع تلال الغروب	تقديم جديد ☑
الاعمال المساحيه و الترابيه	استمارة طلب تسليم رقم	اعادة تقديم ☐

اسم الحي :الامير فواز   رقم المخطط :BLOCK10   رقم الشارع : ROAD 03

استلام الطبقة : TOP SUB GRADE   من محطة رقم :٠+٠٠٠   الى محطة رقم :٠+١٦١,٠٠

اعمال اخرى : ☐

مهندس الموقع :..........   التاريخ : / /



☐ المراقب   ☐ المساح   ☐ المختبر   توقيع المهندس المشرف :..........................

مرئيات المراقبة :

☑ جاهز

☐ غير جاهز

ملاحظات : ....

نتيجة تدقيق المساحة :

من المحطه : ....   الي المحطه : ....

مرفقات : ☐ القطاع الطولي   ☐ القطاع العرضي   ☐ اخري

☑ متطابق

☐ غير متطابق

ملاحظات : ....   التوقيع: التاريخ : / /

من محطة :   الى محطة :

توقيع المساح :   التاريخ : / /

نتيجة تدقيق المواد:

تصنيف المواد   ☐ مرفق   ☐ غير مرفق   قيمه البركتور :   الرطوبه المثلي :

رقم الاختبار	رقم المحطة من محطة	رقم المحطة الى محطة	نوعية المواد	نسبة الدك	نسبة الرطوبة	النتيجة	ملاحظات	

النتيجه : ☐ ناجح   ☐ راسب   التوقيع : ....   التاريخ : / /

ملاحظات

تعليمات المهندس الاستشاري :

☑ موافق   ☐ غير موافق

التوقيع:

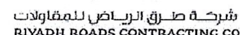


تم الاستلام : ....   مندوب المقاول : ....   التوقيع : ....   التاريخ : / /

مكتب رمك للاستشارات الهندسية
Office Ramak For Engineering Consultancy
تصميم - إشراف - تخطيط عمراني - إدارة مشاريع



أمانة جدة



المقاول :- شركة طرق الرياض للمقاولات	الإدارة العامة للتنفيذ والإشراف إدارة تنفيذ الطرق	الإستشاري :- مكتب رمك للإستشارات الهندسية

تقــرير إســتلام طـبقــة ردم

إسم المشروع :-	تلال الغروب	رقم الشارع :-		ROAD-3	
رقم المخطط :-	BLOCK10	طول الشارع :-		161M	
رقم الطبقة :-	TOP SUB-GRADE	عرض الشارع :-		18	
0.150	LAYAER THICKNESS		9.000	WIDHT-R	
0.000	DEOTH FROM TOP SUB.G		9.000	WIDHT-L	

PVI	Station	Easting	Northing	L		C.L	R		CL width from L	CL width from R
SLOPE				1.50%	2.00%	0.00%	2.00%	1.50%		
				-5.500	-3.500	0.000	3.500	5.500		
1	0	529084.354	2369751.325	53.353	53.270	53.340	53.270	53.353	9.000	9.000
2	10	529093.588	2369747.485	53.383	53.300	53.370	53.300	53.383	9.000	9.000
3	12.5	529095.896	2369746.525	53.390	53.307	53.377	53.307	53.390	9.000	9.000
4	22.2	529104.855	2369742.799	53.401	53.318	53.388	53.318	53.401	9.000	9.000
5	25	529107.438	2369741.725	53.400	53.317	53.387	53.317	53.400	9.000	9.000
6	37.5	529118.979	2369736.925	53.373	53.290	53.360	53.290	53.373	9.000	9.000
7	40	529121.288	2369735.965	53.362	53.279	53.349	53.279	53.362	9.000	9.000
8	50	529130.521	2369732.125	53.319	53.236	53.306	53.236	53.319	9.000	9.000
9	62.5	529142.063	2369727.325	53.264	53.181	53.251	53.181	53.264	9.000	9.000
10	75	529153.605	2369722.526	53.209	53.126	53.196	53.126	53.209	9.000	9.000
11	87.5	529165.146	2369717.726	53.155	53.072	53.142	53.072	53.155	9.000	9.000
12	100	529176.688	2369712.926	53.100	53.017	53.087	53.017	53.100	9.000	9.000
13	112.5	529188.230	2369708.126	53.045	52.962	53.032	52.962	53.045	9.000	9.000
14	125	529199.771	2369703.326	52.990	52.907	52.977	52.907	52.990	9.000	9.000
15	137.5	529211.313	2369698.526	52.936	52.853	52.923	52.853	52.936	9.000	9.000
16	150	529222.855	2369693.726	52.881	52.798	52.868	52.798	52.881	9.000	9.000
17	161	529233.009	2369689.503	52.833	52.750	52.820	52.750	52.833	9.000	9.000

الإستشاري	**المقاول**
مكتب رمك للإستشارات الهندسية	شركة طرق الرياض للمقاولات
الإسم :-	الإسم :-
التوقيع :-	التوقيع :-
التاريخ :-	التاريخ :-

Proficiency Laboratory for building materials
Geotechnical studies -Testing Labs for Soil, Concrete, Asphalt & Construction Materials

الكفاءة
Proficiency Lab

شركة مختبر الكفاءة لمواد البناء
لفحص التربة والأساسات والخرسانة والأسفلت والمواد الانشائية

FIELD DENSITY TEST RESULT (by Sand Cone) ASTM D 1556

Client	شركة طرق الرياض للمقاولات	Sample ID.	Soil-PRO-240463/1
Project name	تنفيذ اعمال البنية التحتية	Work Order	-
Location Details	جدة - حي الامير فواز - مخطط تلال الغروب	Report No.	PRO-240463/1
Sample Description *	T.O.E Sub Grade Block 10	Sample receiving Date	27/2/2024
Test At	Site	Date Tested	27/2/2024
Tested by	Abdullah	Report Date	27/2/2024
Temp./Humidity	30° C / 41%	Sample By	-

A	GENERAL INFORMATION					
	Field Sample No.		1			
	Sta. & Ref Center		ST. 145			
	Sta. to Sta. Represented		ST. 112.5 to ST 162.5			
	Dept Hole / Layer cm		15			
B	MOISTURE CONTENT					
	01. Can No.		C-1			
	02. Can Weight	g	44.2			
	03. Can + Wet Soil	g	435.9			
	04. Can + Dry Soil	g	411.1			
	05. Weight Water	g	24.8			
	06. Wt. Dry Soil	g	366.9			
	07. % Water Content		6.8			
	08. % Avg. Water Content		6.8			
C	FIELD DENSITY					
	09. Wt. Sand + Con. Before Test		7000			
	10. Wt. Sand + Con. After Test		2002			
	11. Total Soil From Hole	g	5480			
	12. Sand to Fill Hole + Cone	g	4998			
	13. Sand To Fill Cone		1556			
	14. Sand To Fill Hole	g	3442			
	15. Unit Wt. Sand	g/cc	1.390			
	16. Gross Vol. Of Hole	cc	2476			
	17. Wt. Ret. 3/4" From Hole	g				
	18. Vol. Ret. 3/4" From Hole	cc				
	19. Vol. Pass From Hole	cc				
	20. Wet. Unit Wt.	g/cc	2.213			
	21. Dry Unit Wt.	g/cc	2.073			
	22. % Compaction		95.6			
	23. Minimum Compaction Required	%	95%			
D	DATA FROM LABORATORY TEST REF - MDD# DATE :		-			
	24. Maximum Dry Density Std. / Modified	g/cc	2.168			
	25. Optimum Moisture Content %		7.5%			
E	REMARKS		PASS			

Designation	Technician		Lab. Eng.
Name			
Signatuer			
Date			

Proficiency Lab
مختبر الكفاءة لمواد البناء
س.ت : ٤٠٣٠٣٩١٤٦٣

The lab is responsible of all information provided in this report , unless this information is given by the client.

* These results are for the tested materials and tested hole only.

The lab is not responsible of sampling, sample is tested as received.

The report will not be re issued until authorized by the lab management. Lab is not responsible about the sample after two weeks of the test reoport date.

++++++++++ End Of Report +++++++



Room 372575 commercial Jeddah, license 142, Commercial Registration 4030391463
Email: lab@proficiencylabb.com www.proficiencylabb.com Mob.:0552210350
30 St. - Ar Rabwah Dist. - Jeddah - Kingdom of Saudi Arabia

المملكة العربية السعودية
امانة جدة
الادارة العامة للاشراف والتنفيذ



المطور/ شركة ساني العامرية



الاستشاري العام / الابنية للاستشارات الهندسية



الاستشاري/ مكتب رمك للاستشارات الهندسية



المقاول/ شركة طرق الرياض للمقاولات



المفاتيح

BLOCK 10

St. B10-1

St. B10-2

St. B10-4

214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234

MOSQUE

FACILITIES
8,213 m2

P.N:

PLAN